



ชื่อฝาย แม่ไป ชื่อลำน้ำ แม่ไป ลำน้ำสาขาของ แม่ลา/แม่เสริม/แม่ต้า/แม่น้ำวัง ประเภทลำน้ำ ลำห้วย วันที่สำรวจ 10 มิ.ย. 67
 หมู่บ้าน หมู่ที่ 03 นาจะลา ตำบล เสริมชัย อำเภอ เสริมงาม จังหวัด ลำปาง
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. 2561 อายุฝาย 6 หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลเสริมชัย ออกแบบเอง

| พิกัดฝาย | | | |
|-------------------------------|---------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| X(UTM) | 516936 | Y(UTM) | 1989537 |
| ลักษณะทั่วไป | | | |
| ประเภทของสันฝาย : ฝายไหลตกตรง | ความสูงสันฝาย : 1.00 เมตร | ความยาวสันฝาย : 20.00 เมตร | |
| ประตูปรับน้ำ : ไม่มี | ชนิดบานประตู : - | ขนาด (กว้าง*สูง) : - | จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : - |
| อาคารบังคับน้ำ : มี | | | |
| ระบบส่งน้ำ : มี | ลักษณะคลอง : คลองดิน | ขนาดท้องคลองกว้าง : 1.50 เมตร | ความยาวประมาณ : 1.00 กิโลเมตรเมตร |
| ข้อมูลประวัติการซ่อม | | | |
| ปี พ.ศ. | รายการซ่อม | หน่วยงาน | หมายเหตุ |
| | | | |

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

| สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element) | | | |
|---|----------------|--|----------------|
| 1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีมาก | 2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีมาก |
| | | | |
| 3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | | 4. ส่วนท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input checked="" type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีมาก |
| | | | |
| 5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : <input type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีปานกลาง | 6. ระบบส่งน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานได้ดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม | ตะกอนมีปานกลาง |
| | | | |

| พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ | สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น |
|---|---|
| <p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 21.873 ตารางกิโลเมตร L = 34.054 กิโลเมตร LC = 17.027 กิโลเมตร H = 610 เมตร s = 0.0179 C = I = มิลลิเมตร/ชั่วโมง Return period = 100 ปี อัตราการไหลสูงสุด = 55.16 ลบ.ม./วินาที</p> | <p>สภาพโดยรวมของฝาย</p> <p>เป็นฝายสันนมน คสล.ก่อสร้างเมื่อปี พ.ศ.2561 มีอายุมากกว่า 6 ปี มีสภาพในแต่ละส่วนดังนี้</p> <p>ส่วน Protection เหนือน้ำ : ไม่มี ส่วนเหนือน้ำ : ปกติมีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนควบคุมน้ำ : มีการกัดเซาะ แตรกร้าว รั่ว และมีรูโหว่น้อย</p> <p>(มีการรั่วรอดได้ตัวฝายเนื่องจากส่วนท้ายน้ำถูกกัดเซาะ) มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วนท้ายน้ำ : มีการกัดเซาะ แตรกร้าว รั่ว และมีรูโหว่น้อย มีวัชพืชขึ้นน้อย ส่วน Protection ท้ายน้ำ : ไม่มี</p> <p>ระบบส่งน้ำ : ปกติ มีสภาพตะกอนหน้าฝาย : มาก</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>ควรก่อสร้างผนังป้องกันการกัดเซาะทั้ง ส่วน Protection เหนือน้ำ และส่วน Protection ท้ายน้ำ โดยส่วนท้ายน้ำควรดัดพื้นใหม่เพื่อแก้ไขปัญหการรั่วซึมรอดตัวฝาย</p> |